

Inhalterschließung im K10plus

Uma Balakrishnan, Armin Kühn

BSZ  GBV

5. Workshop Computerunterstützte
Inhalterschließung | 10.11.2021

Übersicht

- K10plus
- Verbale Sacherschließung im Titel
- Klassifikatorische Sacherschließung im Titel
- Normdateien auf bibliografischer Ebene
- GND- Redaktionsverfahren
- Statistik
- Lokale Sacherschließung und lokale Normdateien
- Aktuelle Übersicht der Sacherschließungsfelder
- Maschinelle und maschinell unterstützte Verfahren
- Gremien

K10plus

- Ein Katalog für zehn Bundesländer (GBV+SWB) und die Stiftung Preußischer Kulturbesitz (SPK)
- Größerer Datenpool mit Sacherschließungsdaten
- Erhöhte Anzahl von Sacherschließungselementen (BK, STW, RVK...)
- Ein Workflow und ein Format
- Entlastung und Abbau von Doppelarbeit
- Gemeinsame Gremien für verbesserte Kooperation

Verbale Sacherschließung im Titel

- Gemeinsame Normdatei (GND, drei Feldbereiche)
 - Folgen aus der DNB und anderen Verbänden
 - Schlagwortfolgen (GBV, SWB, K10plus)
 - Einzelschlagwörter (Projekte)
- Standardthesaurus Wirtschaft (STW)
- FIV-Thesaurus und GND
- Schlagwörter aus einem Thesaurus und freie Schlagwörter
- Erschließung von Musikalien
- Library of Congress Subject Headings (LCSH), Medical Subject Headings (MeSH)

Klassifikatorische Sacherschließung im Titel

- Basisklassifikation (BK) im GBV
- Regensburger Verbundklassifikation (RVK) im GBV und SWB
- Dewey Dezimal Klassifikation (DDC)
- FIV-Klassifikationen (Regional- und Sachklassifikation, Klassifikationen des DFI und des IFA)
- Library of Congress Classification (LoC), aus Fremddaten (WorldCat, E-Book-Metadaten versch. Anbieter)
- Notation eines Klassifikationssystems (bspw. Standard Klassifikation Wirtschaft, UDC)

Normdateien auf bibliografischer Ebene

- GND (ständige Aktualisierung über OAI)
- Standardthesaurus Wirtschaft (jährliche Aktualisierung)
- FIV-Thesaurus (Aktualisierung aus DANTE)
- BK (manuelle Aktualisierung)
- RVK (vierteljährliche Aktualisierung)
- FIV-Klassifikationen (manuelle Aktualisierung)

GND-Redaktionsverfahren

- GBV
 - Zentralredaktion Sacherschließung an der SUB Göttingen
- SWB
 - Vier Fachredaktionen (nach Satzarten bzw. GND-Systematik aufgeteilt)
 - SWB-Zentralredaktion im BSZ

Sacherschließung im K10plus

	31.12. 2019	31.12.2020
Titeldaten		
Titelsätze (mindestens 1 Bestandsnachweis)	69.830.404	73.806.893
klassifikatorisch erschlossene Titel gesamt	20.939.779	21.473.417
verbal erschlossene Titel gesamt	21.470.563	22.468.757
für die Sacherschließung genutzte GND-Sätze	1.395.585	1.445.029
Schlagwortketten DNB (Titel)	3.160.137	3.225.254
Schlagwortketten K10plus (Titel)	9.762.172	10.029.794
Schlagwörter aus Projekten (Titel)	1.100.346	2.259.380
Schlagwörter STW	2.507.907	2.736.437
Schlagwörter aus anderen Thesauri (Titel)	6.050.158	6.998.427
LoC Subject Headings (Titel)	6.577.601	6.751.535
Medical Subject Headings (Titel)	199.945	207.009
Sacherschließung Musik (Titel)	268.559	277.381
RVK-Notationen (Titel)	6.419.446	6.535.049
DDC-Notationen (Titel)	9.166.033	9.410.222
DDC-Notationen aus DNB (Titel)	855.851	942.652
BK-Notationen (Titel)	7.315.654	7.513.280

s. a. <https://wiki.k10plus.de/display/K10PLUS/Bestandsstatistik#Bestandsstatistik-Sacherschlie%C3%9FungimK10plus>

Lokale Sacherschließung

- Lokale Erschließung auf Lokal- bzw. Exemplarebene
 - Lokale Notationen
 - Lokale Schlagwörter
 - Lokale Notationen: Eppelsheimer
- Lokale Normdateien
 - Schlagwort lokal
 - Notation lokal
 - Eppelsheimer Notation lokal (nur SWB)
 - Notation lokal - Sonderprojekte und lokale Aufstellungssystematiken (nur GBV)

Aktuelle Übersicht der SE- Felder

Pica+	Pica 3	Benennung für K10plus
045F	5010	DDC Notation
045B/00	5020	Allgemeine Systematik für Bibliotheken (ASB)
045B/01	5021	Systematik der Stadtbibliothek Duisburg (SSD)
045B/02	5022	Systematik für Bibliotheken (SfB)
045B/03	5023	Klassifikation für Allgemeinbibliotheken (KAB)
045B/04	5024	Systematiken der ekz
045B/05	5025	Gattungsbegriffe (DNB)

Aktuelle Übersicht der SE- Felder

Pica+	Pica 3	Benennung für K10plus
045A	5030	LCC Notation
045C	5040	Klassifikation der National Library of Medicine (NLM)
045E	5050	Sachgruppen der Deutschen Nationalbibliographie bis 2003
045G	5051	Sachgruppen der Deutschen Nationalbibliographie ab 2004
045S	5055	Deutsche Bibliotheksstatistik (DBS)
045V	5056	SSG-Nummer/FID-Kennzeichen
045W	5057	SSG-Angabe für thematische OLC-Ausschnitte
045X	5060	Code für Klassifikation (ARK, BEITU, bissc, bisach, CCL, EZB, MSC,...)

Pica+	Pica 3	Benennung für K10plus
045R	5090	Regensburger Verbundklassifikation
045D/49	5249	STW Schlagwörter
045Q/01-09	5301-5309	Basisklassifikation
045H/00-99	5400-5499	DDC-Notation: Vollständige Notation
044A	5500	LoC Subject Headings
044C	5510	Medical Subject Headings (MeSH)
044H	5590	Erschließung von Musikalien nach Besetzung und Form/Gattung
045M/00-99	6300-6399	Lokale Notationen auf bibliografischer Ebene
044Z/00-99	6400-6499	Lokale Schlagwörter auf bibliografischer Ebene

Maschinelle und maschinell unterstützte Verfahren

Digitaler Assistent (DA-3)

- Teilnehmende Bibliotheken
 - Etwa 20 aktive Teilnehmer aus GBV und SWB + testende Einrichtungen
- Organisatorische Struktur (K10plus)
 - Expert*innengruppe (monatliche Videokonferenzen)
 - Bibliothekarische Ansprechpartnerinnen für GBV und SWB
 - Ansprechpartner*innen in der VZG und im BSZ
 - Kommunikation über Mailinglisten
- Aktuelle Anzahl der erschlossenen Titeldatensätze mit DA-3
 - 105.010 Titel (Stand: 08.11.2021)

Digitaler Assistent (DA-3)

- **Verwendete Vokabulare und Klassifikationen**
 - GND
 - STW
 - FIV-Thesaurus
 - Freie Schlagwörter
 - BK
 - RVK
 - FIV-Klassifikationen
- **Lokale Sacherschließung**
 - IxTheo-Klassifikation
 - Regionalcodes der Staatsbibliothek

Automatische Anreicherungen

- Hebungen von RVK-Notationen aus der lokalen Ebene in den Titelbereich
- Anreicherung mit BK Mappings mittels coli-rich aus dem Dienst coli-conc (304.949 Titel durch RVK-BK Mappings, 20.848 Titel durch NSK (Neuer Sachkatalog) -BK Mappings und weitere mindestens 435.000 sollen folgen)

- **Beispiel:**

003@ \$01742237355

045R \$91277757895\$VTkv\$7rvk/153975:12926\$3207757895\$aYP 1720\$jUmwelt (Infektionen, Strahlen, Licht, Elektrizität, Klimatische Faktoren, Ernährung, Vergiftung, Epidemiologie),

Nebenwirkungen\$kMedizin\$kZahnmedizin\$kAllgemeine Zahnmedizin\$kAllgemeine Methodik, Experimentelles, Apparate, Instrumente\$kA. Formalschlüssel\$kAllgemeine Literatur zu einem Hauptgebiet

+ **045Q/01 \$9106410024\$a44.96\$Acoli-conc RVK->BK\$a**<https://coli-conc.gbv.de/api/mappings/5812d5a4-4301-4677-9236-e6e3b8d68f24>

Automatische Anreicherungen

Unterfeld \$A ist im K10plus in Suchschlüssel IKT 8559 (SEQ=Sacherschließungsquelle) erfasst. Damit sind alle Titel auffindbar bei denen Sacherschließungsdaten durch Mappings ergänzt wurden:

- auf Anreicherung durch beliebige Mappings beruhen (vollständige Liste: https://opac.k10plus.de/DB=2.299/CMD?ACT=SRCHA&IKT=8659&TRM=coli-conc.*)
- auf Anreicherung durch Mappings von einem bestimmten Vokabularen beruht (z.B. von RVK https://opac.k10plus.de/DB=2.299/CMD?ACT=SRCHA&IKT=8659&TRM=coli+conc+rvk.*)
- auf Anreicherung durch Mappings mit einer bestimmten Kombination von Vokabularen beruht (z.B. von RVK auf BK oder BKauf RVK)
- auf Anreicherung mit einem bestimmten Mapping beruht (siehe z.B. RVK YP „Zahnmedizin auf BK 44.96 Zahnmedizin“ <https://opac.k10plus.de/DB=2.299/CMD?ACT=SRCHA&IKT=8659&TRM=https+coli+conc+gbv+d+api+mappings+5812d5a4+4301+4677+9236+e6e3b8d68f24>)

Automatische Anreicherungen

- **In Arbeit:** Anreicherungen aus parallelen Ausgaben (GND, STW, freie SW, BK, RVK, DDC, sonstige Notationen)
- **Geplant:**
 - In RVK-Normsätzen: Verlinkungen zu den übergeordneten Notationen und den GND-Registerbegriffen
 - Anreicherungen aus den Culturegraph-Bündeln
 - Einspielung der Zerlegung der synthetischen DDC-Notationen aus dem Projekt coli-ana

Beispiel : 700.23

PICA + : 045H/10 \$eDDC23ger\$a700.23\$c7\$f023\$Acoli-ana

PICA 3 : 5410 [DDC23ger]700.23-G--7-T1--023\$Acoli-ana

(Sach-)erschließung überregional

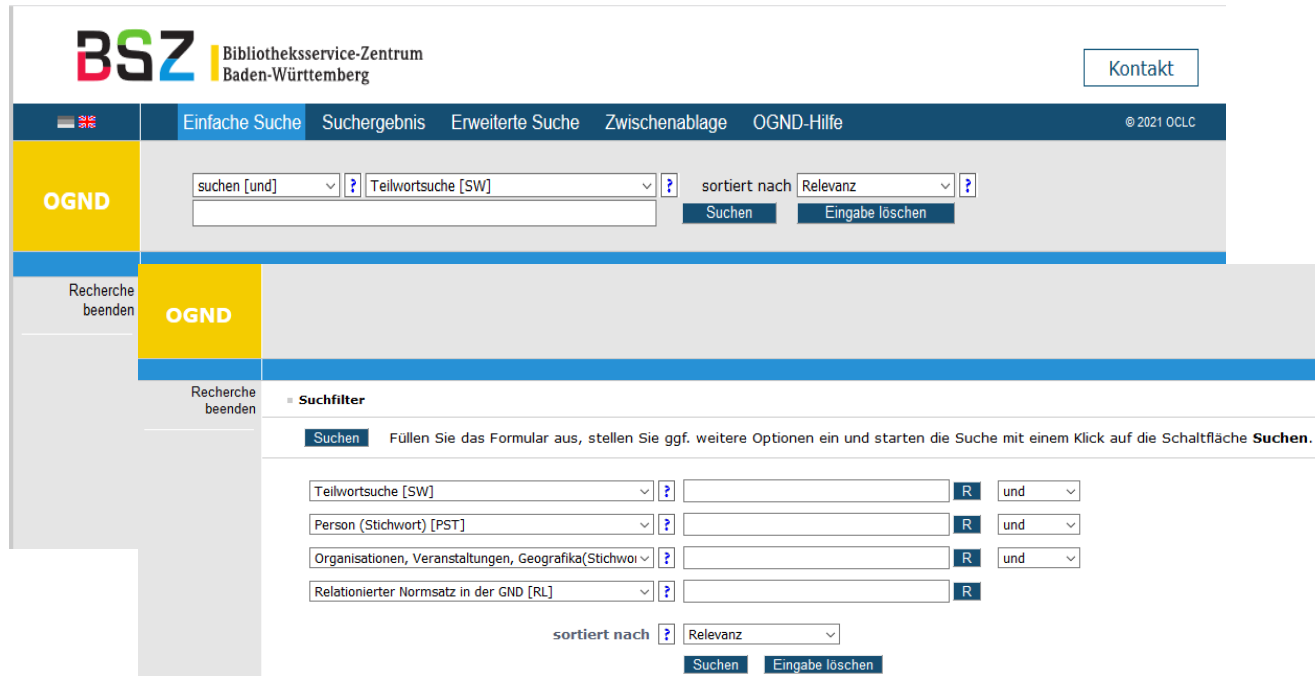
- Fachgruppe Erschließung
- Expertenteam RDA-Anwendungsprofil für die verbale Inhaltserschließung
- BSZ: Projektpartner bei GND4C

(Sach-)erschließungsgremien K10plus

- AG K10plus Sacherschließung
 - Beratung und Unterstützung der Verbundzentralen im Bereich Sacherschließung
 - Je sechs Mitglieder aus den Verbundbibliotheken
 - Je ein Mitglied aus den Verbundzentralen
 - (Ständige) Gäste
 - Amtszeit beträgt drei Jahre

- AG K10plus Katalogisierung

OGND des BSZ



The screenshot shows the BSZ (Bibliotheksservice-Zentrum Baden-Württemberg) search interface. At the top left is the BSZ logo and name. A 'Kontakt' button is in the top right. A navigation bar contains 'Einfache Suche', 'Suchergebnis', 'Erweiterte Suche', 'Zwischenablage', and 'OGND-Hilfe'. Below this is a search bar with a dropdown menu set to 'suchen [und]', a search input field, and a 'Teilwortsuche [SW]' dropdown. The results are sorted by 'Relevanz'. A 'Suchen' button and an 'Eingabe löschen' button are present. On the left side, there are 'Recherche beenden' buttons. Below the search bar, there is a 'Suchfilter' section with a 'Suchen' button and instructions: 'Füllen Sie das Formular aus, stellen Sie ggf. weitere Optionen ein und starten die Suche mit einem Klick auf die Schaltfläche **Suchen**.' The filter section contains four rows of search criteria: 'Teilwortsuche [SW]', 'Person (Stichwort) [PST]', 'Organisationen, Veranstaltungen, Geografika(Stichwoi', and 'Relationierter Normsatz in der GND [RL]'. Each row has a dropdown menu, a search input field, and a radio button labeled 'R'. The 'und' dropdown is visible for the first three rows. At the bottom, there is a 'sortiert nach' dropdown set to 'Relevanz' and 'Suchen' and 'Eingabe löschen' buttons.

OGND: <https://swb.bsz-bw.de/DB=2.104/>

Kontakt K10plus

Uma Balakrishnan (VZG)

Uma.Balakrishnan@gbv.de

Armin Kühn (BSZ)

armin.kuehn@bsz-bw.de

E-Mail-Adresse K10plus: support@k10plus.de

Kontakt (DA-3)

Kontakt im GBV

Für fachliche Fragen: Frau Regine Beckmann, Staatsbibliothek zu Berlin

E-Mail: regine.beckmann@sbb.spk-berlin.de

Fragen zu den Nutzungsbedingungen und zu der technischen Einbindung :

Frau Uma Balakrishnan und Herr Dr. Andreas Krausz, VZG

E-Mail: Uma.Balakrishnan@gbv.de

E-Mail: Andreas.Krausz@gbv.de

Kontakt im SWB

Für fachliche Fragen: Frau Dr. Imma Hinrichs, Universitätsbibliothek Stuttgart

E-Mail: imma.hinrichs@ub.uni-stuttgart.de

Technische Fragen : Herrn Armin Kühn (BSZ) E-Mail: armin.kuehn@bsz-bw.de